

INEOS PP H03W-00

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers USA

Описание материалов:

H03W-00 is a low water carryover homopolymer polypropylene designed for extrusion processing. Typical products include carpet backing, woven bags, and twine. This material meets the requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Гомополимер</p> <p>Перенос низкой воды</p>		
Используется	<p>Сумки</p> <p>Ковровая подложка</p> <p>Шпагат</p>		
Рейтинг агентства	<p>EC 1907/2006 (REACH)</p> <p>Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520</p>		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.908	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	104		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	36.9	MPa	
Break	18.0	MPa	
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	9.1	%	
Break	110	%	
Флекторный модуль-1% Secant	1730	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256

Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	3.67	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	107	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°)	94		ASTM D2457
Haze ³ (1270 μm)	75	%	ASTM D1003
NOTE			
1.	51 mm/min		
2.	51 mm/min		
3.	23°C		

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

